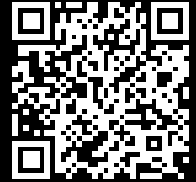


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3334.400 Hladilnik Blue e+

State: 9.7.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3334.400 - Hladilniki Blue e+ 1 – 6 kW

Hladilniki Blue e+ so učinkoviti, prilagodljivi in kompaktni. Ponujajo centralno in stroškovno učinkovito hlajenje hladilne vode ter se uporabljajo za napajanje toplotnih izmenjevalnikov zrak/voda itd. Prihranek energije do 70 % zahvaljujoč komponentam z nadzorom hitrosti in inverterski tehnologiji. Mednarodni certifikati in večnapetostna zmogljivost za uporabo po vsem svetu. Intuitivno upravljanje z zaslonom na dotik in inteligentnimi komunikacijskimi vmesniki zagotavljata uporabniku prijazno delovanje in analizo.

Features

| | |
|---------------------------------|---|
| Št. Modela | SK 3334.400 |
| Prednosti | <p>Hladilniki Blue e+ zagotavljajo centralizirano in učinkovito hlajenje tekočih medijev z visoko stopnjo temperaturne natančnosti in inovativno tehnologijo DC inverterja</p> <p>Primerno za mednarodno uporabo zaradi edinstvene večnapetostne zmogljivosti (brez ponovnega ožičenja) in visokih omejitev uporabe</p> <p>Največja zanesljivost zaradi integriranega prelivnega ventila in nadzornih senzorjev</p> <p>Intuitivno upravljanje z zaslonom na dotik in inteligentnimi vmesniki</p> <p>Kompaktna in modularna postavitev zagotavlja minimalno porabo prostora</p> <p>Črpalke z visoko učinkovitimi motorji IE3</p> |
| Barva | Teksturirana RAL 7035 |
| Obseg dobave | <p>Celotna enota, pripravljena za priklop (vtična priključna letev)</p> <p>Večjezična dokumentacija</p> |
| Možnosti | <p>Za nadzor na daljavo in mrežno povezovanje hladilnih enot in hladilnikov generacije Blue e+ uporabite IoT vmesnik (model št. 3124.300). Povečajte razpoložljivost strojev in zanesljivost procesov z nadzorom podatkov o napravah, stanju in sistemskih sporočilih na daljavo.</p> |
| Razred zaščite po IEC 60 529 | <p>IP 24</p> <p>IP 54 (electrics)</p> |
| Skupna hladilna moč Tw10 / Tu32 | <p>Hladilna moč Tw10 Tu32/50 Hz: 4,33 kW</p> <p>Hladilna moč Tw10 Tu32/60 Hz: 4,23 kW</p> |

Features

| | |
|---|---|
| Skupna hladilna moč Tw18 / Tu32 | Hladilna moč Tw18 Tu32/50 Hz: 5,72 kW Hladilna moč Tw18 Tu32/60 Hz: 5,62 kW |
| Skupna hladilna moč po DIN EN 14511 Tw18 / Tu35 | Hladilna moč Tw18 Tu35/50 Hz: 5,5 kW Hladilna moč Tw18 Tu35/60 Hz: 5,4 kW |
| Pretok zraka (neoviran pretok zraka) | Pri 50 Hz: 1.850 m ³ /h Pri 60 Hz: 1.850 m ³ /h |
| Nazivna delovna napetost | 380 V - 415 V, 3~, 50 Hz 440 V - 480 V, 3~, 60 Hz |
| Mere | Širina: 450 mm Višina: 1.020 mm Globina: 710 mm |
| Opomba | S prenosom programske opreme se sklene pogodba med pogodbenim partnerjem in podjetjem Rittal za brezplačno uporabo programske opreme v skladu s temi licenčnimi pogoji. |
| Nadzor temperature | e+ controller (factory setting +20 °C) |
| Delovno temperaturno območje | -5 °C...50 °C |
| Temperaturno območje shranjevanja | -40 °C...70 °C |
| Delovno temperaturno območje hladilnega medija | 5 °C: 35 °C |
| Temperaturna histereza | ± 0,5 K |
| Hladilno sredstvo/hladilni medij | Hladilno sredstvo: R-513A Količina: 1,2 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 631 CO2 ekvivalent (CO2e): 0,76 t |
| Tlak črpalke | Pri 50 Hz: 2,9 bar |
| Volumski pretok (hladilni medij) | Pri 50 Hz: 15 l/min |
| Poraba energije Pel | Pri 50 Hz: 2,63 kW Pri 60 Hz: 2,9 kW |
| Maks. nazivni tok | Pri 50 Hz: 4 A Pri 60 Hz: 3,8 A |
| Predvarovalka | Miniaturni odklopnik/varovalka: 15 A |

Features

| | |
|--|---|
| Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50 Hz Tw18/Tu35 DIN EN 14511 | 2,16 |
| Vodni tokokrog | Open |
| Priključki za vodo | ¾" internal thread |
| Število hladilnih tokokrogov | 1 |
| Posoda | Material: PE plastika Glasnost: 12 l |
| Paketi | 1 pc(s). |
| Neto teža | 96 kg |
| Bruto teža | 115 kg |
| Carinska tarifna številka | 84186900 |
| ETIM 9 | EC002516 |
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |
| Opis izdelka | SK Chiller Blue e+, 5.5 kW, 380-415 V, 440-480 V, 3~, 50/60 Hz, WHD: 450 x 1020 x 710 mm |

Approvals

| | |
|--------------|---|
| Approvals | IEC CB UL + C-UL (listed) |
| Explanations | Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation |